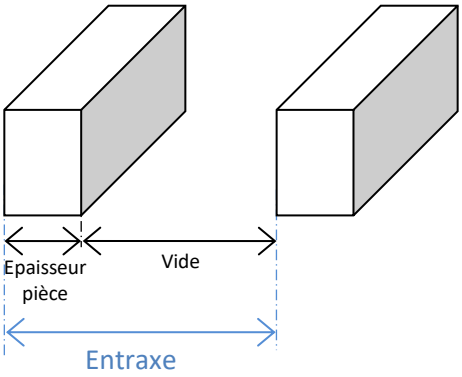
LA REPARTITION DES PIECES DE BOIS

1) Entraxe idéal
2) Longueur utile
3) Nombre d'entraxe réel et de pièces de bois
4) Entraxe réel
5) Tracé de la répartition

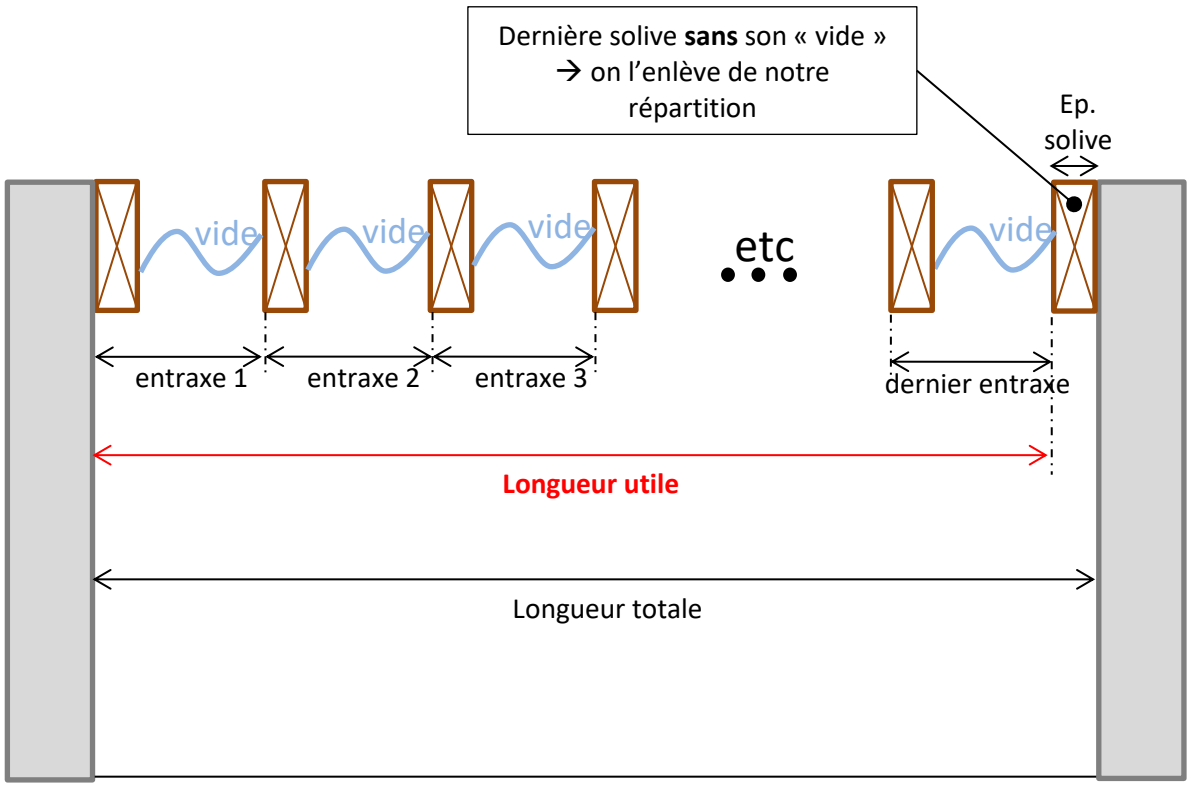
1) Entraxe idéal



ENTRAXE idéal = Ep. pièce + Vide

l'entraxe est une **longueur** (exprimée en m/cm/mm…)

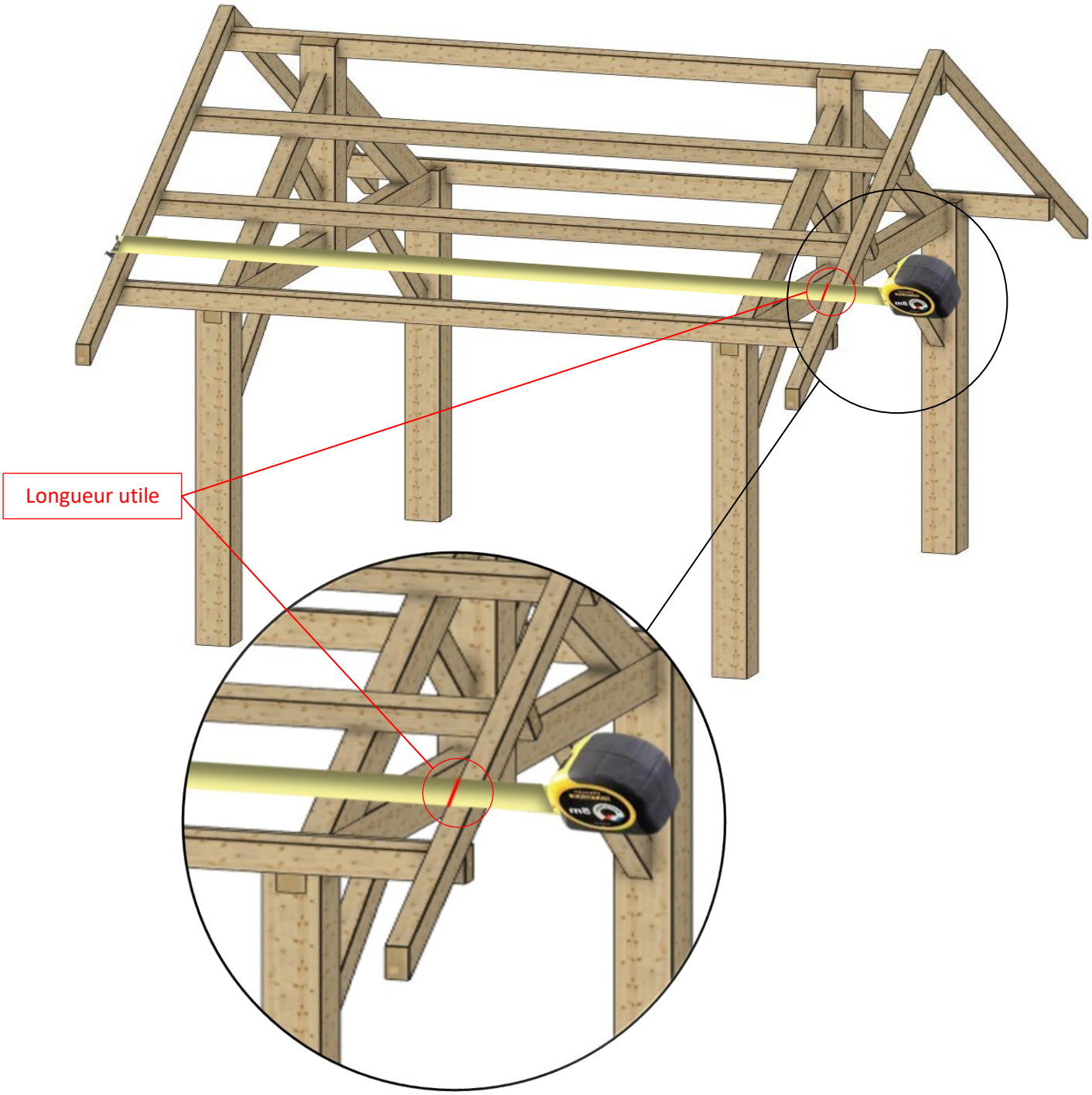
2) Longueur utile



Longueur utile = longueur totale - ep. pièce

Concrètement sur chantier *:*

Pour la répartition des chevrons, je positionne mes chevrons de rive puis je mesure la ***longueur utile*** *à la répartition directement depuis la face du chevron jusqu'à la même face de l'autre chevron de rive.*



3) Nombre d'entraxe réel et de pièces de bois

Nombre entraxe = $\frac{\textbf{Longueur Utile}}{\textbf{Entraxe idéal}}$ = XX,XXX

Nombre à virgule, je dois l'arrondir pour m'adapter à la réalité du chantier

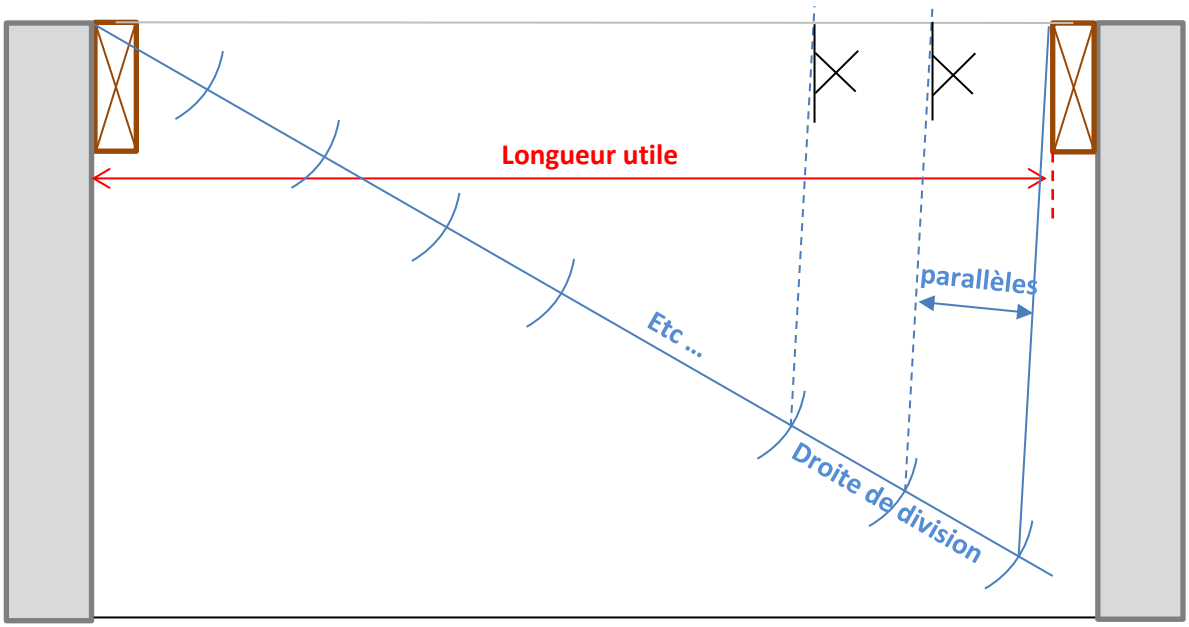
Nombre entraxe réel = nombre entier arrondi

Arrondi en dessous = j'augmente l'entraxe et le vide
Arrondi au dessus = je diminue l'entraxe et le vide

Nombre pièces = nombre entraxe réel +1 → Pièce de bois enlevée de la répartition à l'étape 2) mais qui existe bien sur le chantier

4) Entraxe réel

Entraxe réel = $\frac{\textbf{Longueur utile}}{\textbf{Nombre entraxe réel}}$

longueur (exprimée en m/cm/mm…)

5) Tracé de la répartition